

ФИО

Пол:	Жен
Возраст:	70 лет
ИНЗ:	999999999
Дата взятия образца:	29.05.2021 08:23
Дата поступления образца:	30.05.2021 12:07
Врач:	09.06.2021 14:24
Дата печати результата:	16.06.2021 11:20

Исследование

ИГХ-диагностика метастазов

Макроскопическое описание: Доставлено 8 парафиновых блоков + 8 стеклопрепаратов с № по №. На ИГХ-исследование выбран парафиновый блок №. В условиях лаборатории изготовлены ИГХ-стеклопрепараты с идентичной маркировкой.

Микроскопическое описание: В доставленном материале фрагмент лимфатического узла, субтотально замещенного опухолью мелкогнездного строения. Структуры из крупных клеток компактно прилежат друг к другу. Клетки с обильной эозинофильной цитоплазмой с четкими границами. Ядра округлые, без гиперхромазии, с тонкодисперсным хроматином, одним мелким ядрышком. Митотическая активность не выражена.

ИГХ: Проведено ИГХ-исследование с антителами к CK7, ER, GATA-3, HER-2, Ki-67, Mammaglobin, PanCytokeratin, PR. Опухоль экспрессирует panCK, CK7, Mammaglobin, GATA3.

Реакция с антителами к ER - умеренная положительная реакция в 100% ядрах клеток опухоли (7 (TS)=5 (PS) +2(IS)) (7 баллов по шкале Allred Score). Реакция с антителами к PR - выраженная положительная реакция в ядрах клеток опухоли (8 (TS)=5 (PS) + 3 (IS)) (8 баллов по шкале Allred Score).

Реакция с антителами к Ki-67 положительная в 5-7% клеток опухоли (подсчет в "горячих точках").

Реакция с антителами к HER2/neu: негативный HER2 – статус, 0.

Заключение: Метастаз неспецифицированной карциномы, grade 2 в лимфатический узел. Учитывая предоставленные клинические данные и полученный иммунофенотип опухоли с большей степенью вероятности из молочной железы. Рекомендовано дообследование.

Материал проконсультирован в референсной по значимости лаборатории.

Биолог (ИГХ-диагностика).

Заведующая ЛГЦ врач-патологоанатом

Комментарии к заявке:

Локализация: Произвольный биоматериал

Внимание! В электронном экземпляре бланка название исследования содержит ссылку на страницу сайта <http://www.invitro.ru/> с описанием исследования.

Результаты исследований не являются диагнозом, необходима консультация специалиста.

М.П. / Подпись врача